Index of Claims

Application/Contro	ol No	
--------------------	-------	--

10/815,773

Examiner

Marc I. Nagy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OSHIMA ET AL.

Art Unit

3748

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

										L
	Data									
Cla	_	_			Date	•			\dashv	
Final	Original	1/26/06								
	1	1								\sqcap
	1 2 3 4	1								\Box
	3	V								\Box
	4	1								
	5	1								
	6									
	7	1								
	8	1								
	9	1								Ш
	10	V								
	11	V								
	12	1							į	
	13 14 15	V								
	14	1								
	15	N								Ш
	16 17	N				L				
	17	N	L							Ш
	18 19	N	L			<u> </u>			L.	Ш
	19	<u> </u>				L				Ш
	20		<u> </u>							
	21	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>						Ш
	21 22 23	L	L			L			L.	Ш
	23	<u> </u>	<u> </u>					_	lacksquare	
<u></u>	24 25	_	<u> </u>			_	_	L.		
<u></u>	25	<u> </u>	_				<u> </u>	_		Щ
	26 27	<u> </u>	ļ_		_	_	L	<u> </u>		
	27	_	L			<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
	28	_	<u> </u>		_	_			<u> </u>	
	29	_	┡		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	
<u></u>	30	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	
	31	<u> </u>	↓_		<u> </u>	<u> </u>		_	_	
<u></u>	32 33	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	 —	 	H
	33	ऻ	├	 	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	_
	34	┺	\vdash	 	 	\vdash	_	├-		\vdash
<u></u>	35	⊢	 —	—	⊢	┞-	 	-	⊢	H
-	36	+-	╀	-	├-	-	⊢	\vdash	-	\vdash
	37	₽	┼	├	├		 	-	-	\vdash
 	38	1	╀	\vdash	├		-	\vdash	\vdash	\vdash
_		╀	₩	_	\vdash	├	 	-	\vdash	\vdash
-	40	+-	₩	├-	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash
-	41	+	-	⊢	⊢	\vdash	-	\vdash	+-	\vdash
-		-	\vdash	⊢	\vdash		╌	-	-	
<u> </u>	43	\vdash	-	\vdash	-	1	 	-	+-	\vdash
-	44	┼	-	⊢	┞	├	├	 	├-	-
	45 46	+	1	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	├	╁	\vdash
-	47	+	+-	├	\vdash	╁	\vdash	\vdash	├	┼—
\vdash	48	╁	+	┼-	⊢	-	\vdash	\vdash	-	-
\vdash	49	╁	+-	-	┢	-	-	-	 	+
	50	╁╾	-	\vdash	\vdash	╁	-	 	╁	├
1	i JU	1	1			1	1	4	1	1

E E D	Cla	im				- [Date	-			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99									•		
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Origina									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52									
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		53									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									Ĺ
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55_									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		57	Ш	<u> </u>				<u></u>			
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58			_			_			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	59		_							
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		_							
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	61		_	_		_				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	62	_		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	63	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	 	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99	-	64	<u> </u>	_	<u> </u>						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	_	_			H	L		<u> </u>	<u> </u>
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	66	_	_		-		_		<u> </u>	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	-	60	-		-	_	-		_	⊢	-
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	60			-		_	_	┝		
71	-	70			⊢	\vdash		_	-	┝	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			⊢	H	⊢	-	-		⊢		-
73	-	72	-	⊢	-				-	┢	_
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98	-	73	-	┢	-	-	-	\vdash		-	\vdash
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	┢	-	-	-	\vdash	┝	-	\vdash	\vdash
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75	-	-	\vdash	\vdash	_	-	<u> </u>	╁	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	76	\vdash	\vdash	┢	1	\vdash	\vdash		_	\vdash
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	77			Г		T	\vdash			
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78		Г				Г	Π		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		79	Г	Г		Г	Г	Π		Г	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80									
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81									
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82					L.				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83						L			<u>L</u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		84	<u> </u>	_		_	<u>L</u>	<u>L</u>	<u> </u>		_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	<u></u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	88	├-	!	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	89	⊢	├	⊢	├	├-	<u> </u>		├-	-
92 93 94 95 96 97 98 99			├-	\vdash	╀	├-	├-	⊢	 -	-	
93 94 95 96 97 98 99	 	91	\vdash	├	\vdash	├-	-	 	 —	-	-
94 95 96 97 98 99	<u> </u>	92	+	┼-	+-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├—
95 96 97 98 99	-		╁	-	\vdash	-	-	-	\vdash	-	\vdash
96 97 98 99			+-	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	+-	\vdash
97 98 99	-	96	+-	+-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-	┼	\vdash
98 99	-	97	╁	 -	\vdash	-	┢	\vdash	╁	┢╌	\vdash
99			\vdash	\vdash	\vdash	+-	✝	\vdash	1	1	\vdash
		99	T	⇈	Г	1	\vdash	Т	\vdash	Г	\vdash
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		100			Γ						

Cla	aim					Date	, —			\neg
										\neg
ā	Original									
Final	rig									ıΙ
	101 102									
	102									
	1 103									
	104									
	104 105 106									
	106									
	107 108									Ш
	108									
	109			_						
	110			_						Ш
	111				_					_
	112 113			_		_			_	
	113	\Box				_				
	114	_		_			<u></u>			
	115			_					L	
	115 116 117	Ш		_	_	_				
	117	\square		┞		_	_	_		
	118 119	Ш			<u> </u>	_			_	_
	119	Ш	_	_				<u> </u>	-	
	120 121 122	L		<u> </u>		<u> </u>	-	_	_	\vdash
	121			⊢		-	_	-	<u> </u>	-
-	122	\vdash	_	-	-	H		-	⊢	Н
	123 124 125 126 127 128 129	\vdash	_	\vdash		├	-	_	-	Н
-	125	-	\vdash	-	-	-	H	-	-	Н
	126	\vdash	-	-	⊢	├─	┝	⊢	\vdash	Н
-	127		-	\vdash	\vdash	┨	┢	_	\vdash	\vdash
	128	-		H	┢	┢	-	H	╁	Н
 	129		\vdash	┢	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	130		 	\vdash	 	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н
	131	-	\vdash	\vdash	-				一	Н
	131 132		H	_	 		\vdash	_		П
	133			\vdash	Т		\vdash	\vdash	\vdash	П
	134		\vdash				Т			П
	135			Γ	Г					
	136	П	\vdash	Г		Г				
	137	Г	Г	Γ						
	138									
	139									
	140						L			
	141					L			<u></u>	
	142					\Box		L.	_	
	143	\Box	L	<u> </u>	\Box	\perp	$oxed{oxed}$			Ш
	144					L	_		_	<u>L</u>
	145				L	<u> </u>	_	_	_	L
	146	L	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>		\perp	Ш
	147	L	_	1_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	148	<u>L</u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_
	149	<u> </u>	_	1_	\vdash	┖	\vdash	<u> </u>	 	 _
L	150				<u>L</u>	<u> </u>		<u>L</u>		L